

หลักสูตร การศึกษามหาบัณฑิต
สาขา/สาขาวิชา การบริหารการศึกษา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา
คณะ/วิทยาเขต/ภาควิชา คณะศึกษาศาสตร์ ศูนย์นวัตกรรมการบริหารและผู้นำทางการศึกษา

หมวดที่ 1. ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ชื่อภาษาไทย : หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

ชื่อภาษาอังกฤษ : Master of Education Program in Educational Administration

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็มภาษาไทย : การศึกษามหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)

ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ : Master of Education (Educational Administration)

ชื่อย่อภาษาไทย : กศ.ม. (การบริหารการศึกษา)

ชื่อย่อภาษาอังกฤษ : M.Ed. (Educational Administration)

3. วิชาเอก

ไม่มี

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

เป็นหลักสูตรปริญญาโท

5.2 ภาษาที่ใช้

ภาษาไทย

5.3 การรับเข้าศึกษา

คัดเลือกโดยการสัมภาษณ์บุคคลเพื่อประเมินความเหมาะสม เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2545 และตามที่แก้ไขเพิ่มเติม

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

ไม่มี

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554 เปิดสอนภาคต้น ปีการศึกษา 2554

สภาวิชาการเห็นชอบหลักสูตรในการประชุม ครั้งที่ 2/2554 วันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2554

สภามหาวิทยาลัยให้ความเห็นชอบหลักสูตรในการประชุม ครั้งที่ 2/2554 วันที่ 16 มีนาคม

พ.ศ.2554

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตร

หลักสูตรมีความพร้อมในการเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐานตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติในปีการศึกษา 2554

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

นิสิตที่จบการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต จะได้รับใบประกอบวิชาชีพผู้บริหาร การศึกษามีคุณสมบัติในการสอบเข้าผู้ตำแหน่งรองและผู้บริหารสถานศึกษา หรือผู้บริหารการศึกษาใน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน หรือเข้าผู้ตำแหน่งผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชน คณะกรรมการอาชีวศึกษาหรือหน่วยงานทางการศึกษาอื่น ๆ นอกจากนี้ด้านหน่วยงานทางการศึกษาแล้ว นิสิตสามารถใช้องค์ความรู้ทางการบริหารและทางการวิจัยไป บริหารงานหน่วยงานทางด้านธุรกิจ อุตสาหกรรมได้ด้วย

9. ปรัชญา ความสำคัญและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

9.1 ปรัชญา

มุ่งพัฒนาศักยภาพของบุคลากรระดับผู้นำทางการศึกษา ให้มีสมรรถภาพในการบริหารการพัฒนาการศึกษา ให้สอดคล้องกับการพัฒนาประเทศ

9.2 ความสำคัญ

สถาบันการศึกษาเป็นสถาบันที่มีความสำคัญในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของชาติ การดำเนินนโยบาย และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเป็นหัวใจสำคัญที่ทำให้ทรัพยากรมนุษย์ได้รับการพัฒนาตามวัตถุประสงค์ ผู้บริหารการศึกษาทั้งระดับหน่วยงานและสถานศึกษามีความสำคัญยิ่งเพราะเป็นผู้นำครูและบุคลากรทางการศึกษา ให้ปฏิบัติการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จนบรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ

9.3 เหตุผลของการปรับปรุงหลักสูตร

หลักสูตรเปิดสอนตั้งแต่ปีการศึกษา 2521 และได้ปรับหลักสูตรมาหลายครั้ง ได้แก่ พ.ศ. 2536 พ.ศ. 2541 พ.ศ.2542 และ พ.ศ.2551 ซึ่งใช้มาเป็นระยะเวลา 32 ปี ประกอบกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้มีการกำหนดกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 จึงต้องมีการปรับปรุงหลักสูตร เพื่อให้สอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติฯ กำหนดและสถานการณ์สภาพเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปและความต้องการของผู้เรียน ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงให้มีความสอดคล้องกับหลักสูตร

9.4 วัตถุประสงค์

แผน ก (เรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

1. เพื่อผลิตผู้บริหารการศึกษาให้มีความสามารถในการวิจัยและหรือ/สามารถนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในการบริหารงาน
2. เพื่อผลิตผู้บริหารการศึกษาให้มีความรู้ความสามารถและมีคุณธรรมในการบริหารงานให้เกิดการพัฒนาและความเจริญก้าวหน้าตามสภาพของสังคม
3. เพื่อผลิตผู้บริหารการศึกษาในการเป็นผู้นำและประสานสัมพันธ์กับสถาบันหรือองค์กรต่าง ๆ เพื่อการพัฒนา

แผน ข(ไม่ทำวิทยานิพนธ์)

1. เพื่อผลิตผู้บริหารการศึกษาให้มีความสามารถนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในการบริหารงาน
2. เพื่อผลิตผู้บริหารการศึกษาให้มีความรู้ความสามารถและมีคุณธรรมในการบริหารงานให้เกิดการพัฒนาและความก้าวหน้า
3. เพื่อผลิตผู้บริหารการศึกษาให้มีความสามารถในการเป็นผู้นำและประสานสัมพันธ์กับสถาบันหรือองค์กรต่าง ๆ เพื่อการพัฒนา

10. ระบบการศึกษา

แบบชั้นเรียน

- แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลัก
- แบบทางไกลผ่านสื่อแพร่ภาพและเสียงเป็นสื่อหลัก
- แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อหลัก (E-Learning)
- แบบทางไกลทางอินเทอร์เน็ต
- อื่นๆ (ระบุ)

11. การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนข้ามมหาวิทยาลัย

เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยบูรพา

12. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

12.1 หลักสูตร

12.1.1 จำนวนหน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2 ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต

แผน ข ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต

12.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก2 (เรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

- | | |
|-------------------------------|-------------|
| 1. หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา | 8 หน่วยกิต |
| 2. หมวดวิชาเอก | |
| ก. วิชาบังคับ | 12 หน่วยกิต |
| ข. วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า | 6 หน่วยกิต |
| 3. วิทยานิพนธ์ | 12 หน่วยกิต |

แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์)

- | | |
|-------------------------------|-------------|
| 1. หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา | 8 หน่วยกิต |
| 2. หมวดวิชาเอก | |
| ก. วิชาบังคับ | 12 หน่วยกิต |
| ข. วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า | 15 หน่วยกิต |
| 3. การศึกษาอิสระ | 3 หน่วยกิต |

12.1.3 รายวิชา

รายวิชาสำหรับ แผน ก แบบ ก2 (เรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

- | | | |
|-------------------------------|---|----------|
| 1. หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา | 8 | หน่วยกิต |
|-------------------------------|---|----------|

402672 พื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง

	Advanced Foundations of Education	
434602	หลักการวิจัยทางการศึกษา	3(3-0-6)
	Principles of Educational Research	
435611	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย	3(3-0-6)
	Statistical Methods for Research	

วิชาเลือก เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

401631	หลักการศึกษเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
	Educational Principles for Development	
403671	การศึกษาเปรียบเทียบเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
	Comparative Education for Development	
404621	พื้นฐานหลักสูตรและการสอน	3(3-0-6)
	Foundations of Curriculum and Instruction	
415612	จิตวิทยาเพื่อชีวิตและงาน	3(3-0-6)
	Psychology for Life and Work	
420610	การจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต	3(3-0-6)
	Lifelong Learning Management	
420621	พัฒนาการเรียนรู้ และจิตวิทยาการเรียนรู้สำหรับครู	3(3-0-6)
	Learner Development and Learning Psychology for Teachers	
423606	เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา	3(3-0-6)
	Educational Technology	
429601	พื้นฐานทางเทคโนโลยีการศึกษา	3(3-0-6)
	Foundation of Educational Technology	
430614	ระบบการจัดการศึกษา	3(3-0-6)
	Educational Management System	
429602	การพัฒนาสื่อและนวัตกรรมการศึกษา	3(3-0-6)
	Development of Instructional Media and Innovation	

436611	คอมพิวเตอร์สำหรับการวิจัย Computer for Research	3(3-0-6)
415612	จิตวิทยาเพื่อชีวิตและงาน Psychology for Life and Work	3(3-0-6)
420610	การจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต Lifelong Learning Management	3(3-0-6)
423606	เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา Educational Technology	3(3-0-6)
429601	พื้นฐานทางเทคโนโลยีการศึกษา Foundation of Educational Technology	3(3-0-6)
430614	ระบบการจัดการศึกษา Educational Management System	3(3-0-6)
429602	การพัฒนาสื่อและนวัตกรรมการศึกษา Development of Instructional Media and Innovation	3(3-0-6)
436611	คอมพิวเตอร์สำหรับการวิจัย Computer for Research	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาเอก

วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

430611	หลักการทฤษฎีและแนวปฏิบัติทางการบริหารการศึกษา Principles, Theories, and Practices of Educational Administration	3(3-0-6)
430612	นโยบายและการวางแผน Policy and Planning	3(3-0-6)
430631	การบริหารและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management and Development	3(3-0-6)
430632	ภาวะผู้นำทางการศึกษา Educational Leadership	3(3-0-6)

วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้ โดยคณะกรรมการบริหาร
หลักสูตรหรืออาจารย์ที่ปรึกษาอาจเสนอแนะให้เลือกเรียนเพิ่มเติมเพื่อให้มีความสามารถในการ
จัดทำวิทยานิพนธ์หรือการเป็นนักบริหารการศึกษาที่มีคุณภาพได้

430613	การบริหารงานวิชาการ Academic Affairs Administration	3(3-0-6)
430615	การบริหารและประเมินโครงการ Project Management and Evaluation	3(3-0-6)
430616	การบริหารการศึกษาเปรียบเทียบ Comparative Educational Administration	3(3-0-6)
430617	การบริหารอาคารสถานที่สิ่งแวดล้อม School Building and Environment Administration	3(3-0-6)
430618	การบริหารความสัมพันธ์กับชุมชน Community Relations Administration	3(3-0-6)
430619	การบริหารกิจการนักเรียน Student Affairs Administration	3(3-0-6)
430621	กฎหมายการศึกษาสำหรับผู้บริหาร Educational Law for Administrators	3(3-0-6)
430622	การบริหารการเงินและงบประมาณ Financial and Budget Administration	3(3-0-6)
430623	ประสบการณ์วิชาชีพการบริหารการศึกษา Professional Experience in Educational Administration	3(3-0-6)
430633	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับผู้บริหารการศึกษา English for Communication for Educational Administrators	3(3-0-6)
430641	เศรษฐศาสตร์เพื่อการบริหารการศึกษา Economics for Educational Administration	3(3-0-6)
430642	การเมืองกับการศึกษา Politics and Education	3(3-0-6)
430651	คุณธรรมและจริยธรรมสำหรับผู้บริหาร Ethics for Administrators	3(3-0-6)
430656	การวิจัยทางการบริหารการศึกษา Research in Educational Administration	3(3-0-6)
430661	การจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารการศึกษา Information Technology for Educational Management	3(3-0-6)

430662	การวิเคราะห์ระบบงานและพัฒนาองค์กร System Analysis and Organization Development	3(3-0-6)
430664	การบริหารคุณภาพการศึกษา Educational Quality Management	3(3-0-6)
430671	การนิเทศการศึกษาเชิงวิเคราะห์ Analysis of Educational Supervision	3(3-0-6)
430681	สัมมนาการบริหารการศึกษา Seminar in Educational Administration	3(3-0-6)

3. วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

430699	วิทยานิพนธ์ Thesis	12(0-0-36)
--------	-----------------------	------------

รายวิชา สำหรับแผน ข

1. หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา 8 หน่วยกิต

402672	พื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง Advanced Foundations of Education	2(2-0-4)
--------	--	----------

434602	หลักการวิจัยทางการศึกษา Principles of Educational Research	3(3-0-6)
--------	---	----------

วิชาเลือก เลือกรเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

401631	หลักการศึกษเพื่อการพัฒนา Educational Principles for Development	3(3-0-6)
--------	--	----------

403671	การศึกษาเปรียบเทียบเพื่อการพัฒนา Comparative Education for Development	3(3-0-6)
--------	---	----------

404621	พื้นฐานหลักสูตรและการสอน Foundations of Curriculum and Instruction	3(3-0-6)
--------	---	----------

415612	จิตวิทยาเพื่อชีวิตและงาน	3(3-0-6)
--------	--------------------------	----------

	Psychology for Life and Work	
420610	การจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต Livelong Learning Management	3(3-0-6)
420621	พัฒนาการการเรียนรู้และจิตวิทยาการเรียนรู้ สำหรับครู Learner Development and Learning Psychology for teachers	3(3-0-6)
423606	เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา Educational Technology	3(3-0-6)
429601	พื้นฐานทางเทคโนโลยี Foundation of Educational Technology	3(3-0-6)
429602	การพัฒนาสื่อและนวัตกรรมการศึกษา Development of Instructional Media and Innovation	3(3-0-6)
430614	ระบบการจัดการศึกษา Educational Management System	3(3-0-6)
435611	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย Statistical Methods for Research	3(3-0-6)
436611	คอมพิวเตอร์สำหรับการวิจัย Computer for Research	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาเอก

วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

430611	หลักการทฤษฎีและแนวปฏิบัติทางการบริหารการศึกษา Principles, Theories, and Practices of Educational Administration	3(3-0-6)
430612	นโยบายและการวางแผน Policy and Planning	3(3-0-6)
430631	การบริหารและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management and Development	3(3-0-6)
430632	ภาวะผู้นำทางการศึกษา Educational Leadership	3(3-0-6)

วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จากระายวิชาต่อไปนี้ โดยคณะกรรมการบริหาร
 หลักสูตรหรืออาจารย์ที่ปรึกษาอาจเสนอแนะให้เลือกรเรียนเพิ่มเติมเพื่อให้มีความสามารถในการจัดทำ
 วิทยานิพนธ์หรือการเป็นนักบริหารการศึกษาที่มีคุณภาพได้

430613	การบริหารงานวิชาการ Academic Affairs Administration	3(3-0-6)
430615	การบริหารและประเมิน โครงการ Project Management and Evaluation	3(3-0-6)
430616	การบริหารการศึกษาเปรียบเทียบ Comparative Educational Administration	3(3-0-6)
430617	การบริหารอาคารสถานที่สิ่งแวดล้อม School Building and Environment Administration	3(3-0-6)
430618	การบริหารความสัมพันธ์กับชุมชน Community Relations Administration	3(3-0-6)
430619	การบริหารกิจการนักเรียน Student Affairs Administration	3(3-0-6)
430621	กฎหมายการศึกษาสำหรับผู้บริหาร Educational Law for Administrators	3(3-0-6)
430622	การบริหารการเงินและงบประมาณ Financial and Budget Administration	3(3-0-6)
430623	ประสบการณ์วิชาชีพการบริหารการศึกษา Professional Experience in Educational Administration	3(3-0-6)
430633	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับผู้บริหารการศึกษา English for Communication for Educational Administrators	3(3-0-6)
430641	เศรษฐศาสตร์เพื่อการบริหารการศึกษา Economics for Educational Administration	3(3-0-6)
430642	การเมืองกับการศึกษา Politics and Education	3(3-0-6)
430651	คุณธรรมและจริยธรรมสำหรับผู้บริหาร Ethics for Administrators	3(3-0-6)
430656	การวิจัยทางการบริหารการศึกษา Research in Educational Administration	3(3-0-6)

430661	การจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารการศึกษา Information Technology for Educational Management	3(3-0-6)
430662	การวิเคราะห์ระบบงานและพัฒนาองค์กร System Analysis and Organization Development	3(3-0-6)
430664	การบริหารคุณภาพการศึกษา Educational Quality Management	3(3-0-6)
430671	การนิเทศการศึกษาเชิงวิเคราะห์ Analysis of Educational Supervision	3(3-0-6)
430681	สัมมนาการบริหารการศึกษา Seminar in Educational Administration	3(3-0-6)
3. การศึกษาอิสระ 3 หน่วยกิต		
430698	การศึกษาอิสระ Independent Study	3(0-0-9)

ความหมายของเลขรหัสวิชา

	3 ตัวแรก	หมายถึง	รหัสภาควิชา
ตัวที่สี่	หมายถึง	ระดับมหบัณฑิตใช้ 6	
ตัวที่ห้า	หมายถึง	หมวดวิชา แบ่งออกได้ดังนี้	
1	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับหลักการและทฤษฎี	
2	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรมนุษย์	
3	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	
4	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับการสัมมนา	
5	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับสถิติและวิจัย	
8	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาอิสระ	
9	หมายถึง	วิชาที่เกี่ยวข้องกับมหบัณฑิต	
ตัวที่หก	หมายถึง	ลำดับรายวิชาของแต่ละกลุ่มวิชา	

12.1.4 แสดงแผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 2 (เรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ปีที่ 1 ภาคเรียนต้น

402672	พื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง Advanced Foundations of Education	2(2-0-4)
--------	--	----------

435611	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย Statistical Methods for Research	3(3-0-6)
430611	หลักการทฤษฎีและแนวปฏิบัติทางการบริหารการศึกษา Principles, Theories, and Practices of Educational Administration Reading	3(3-0-6)

8

ปีที่ 2 ภาคเรียนปลาย

434602	หลักการวิจัยทางการศึกษา Principles of Educational Research	3(3-0-6)
430612	นโยบายและการวางแผน Policy and Planning	3(3-0-6)
430631	การบริหารและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management and Development	3(3-0-6)
430632	ภาวะผู้นำทางการศึกษา Educational Leadership	3(3-0-6)

12

ปีที่ 2 ภาคเรียนต้น

วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
430699 วิทยานิพนธ์ Thesis	6(0-0-18)

12

ปีที่ 2 ภาคเรียนปลาย

430699 วิทยานิพนธ์ Thesis	6(0-0-18)
------------------------------	-----------

6

แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์)

ปีที่ 1 ภาคเรียนต้น

402672	พื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง Advanced Foundations of Education	2(2-0-4)
435611	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย Statistical Methods for Research	3(3-0-6)
430611	หลักการทฤษฎีและแนวปฏิบัติทางการบริหารการศึกษา Principles, Theories, and Practices of Educational Administration	3(3-0-6)
227500	การอ่าน (Non-Credit) Reading	2(2-0-4)

10

ปีที่ 1 ภาคเรียนปลาย

434602	หลักการวิจัยทางการศึกษา Principles of Educational Research	3(3-0-6)
430612	นโยบายและการวางแผน Policy and Planning	3(3-0-6)
430631	การบริหารและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management and Development	3(3-0-6)
430632	ภาวะผู้นำทางการศึกษา Educational Leadership	3(3-0-6)

12

ปีที่ 2 ภาคเรียนต้น

วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต		
	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)

12

ปีที่ 2 ภาคเรียนปลาย

	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
430698	การศึกษาอิสระ Independent Study	3(0-0-9)